







Legende



Varianten

-  Optimierte Freileitungsplanung
-  Erdkabelvariante V1
-  Erdkabelvariante V2
-  Erdkabelvarianten V1 und V2 (gemeinsame Trasse)
-  Freileitungsabschnitt von Erdkabelvariante V2
-  Suchraum Kabelübergabestation (KÜS)



Geschützte Teile von Natur und Landschaft⁽¹⁾

-  FFH-Gebiet
-  Naturschutzgebiet (NSG)
-  Landschaftsschutzgebiet (LSG)
-  Naturpark (NP) TERRA.vita
-  Naturdenkmal (ND)
-  Gesetzlich geschütztes Biotop (gemeldet) (GB)
-  Gesetzlich geschütztes Biotop (eigene Kartierung in Zone 1)




Biotopverbund⁽²⁾

-  herausragende Bedeutung (Kernflächen)
-  besondere Bedeutung (Verbindungsflächen)



Siedlungspuffer

-  400-m-Abstandspuffer zu den Wohngebäuden im Innenbereich gem. Ziff. 8.2-4 LEP NRW und § 2 Abs. 2 Satz 1 Nr. 1 EnLAG
-  200-m-Abstandspuffer zu den Wohngebäuden im Außenbereich gem. Ziff. 8.2-4 LEP NRW und § 2 Abs. 2 Satz 1 Nr. 2 EnLAG



Siedlungsgebiete⁽³⁾

-  Wohnbauflächen und gemischte Bauflächen
-  Industrie- und Gewerbeflächen
-  Siedlungsflächen mit besonderer Funktionaler Prägung




Wald- und Gehölzbestand⁽³⁾

-  Wald
-  Hecken und Kleingehölze



Gewässer⁽³⁾

-  Fließgewässer
-  Stehende Gewässer

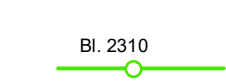
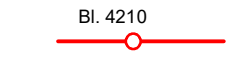
Verkehrswege⁽³⁾

-  Bundesautobahn A33
-  Kreis-, Land-, Bundesstraße
-  Bahnstrecke

Untersuchungsgebiet (UVP-Bericht)

-  Zone 1: Engeres Untersuchungsgebiet
-  Zone 2: Erweitertes Untersuchungsgebiet

Vorhandene Freileitungen

-  Bl. 2310 110-/220-kV-Leitung Bl. 2310 (wird demontiert)
-  Bl. 4210 110-/380-kV-Leitung Bl. 4210 (planfestgestellt/im Bau)

Datenquellen:

- (1) LANUV (2020): Schutzgebiete BNatSchG.
- (2) LANUV (2020): Biotopverbundflächen NRW.
- (3) BEZIRKSREGIERUNG KÖLN (2019): Digitales Basis-Landschaftmodell (ATKIS Basis-DLM).

f	e	d	c	b	a
Datum	gez.	gepr.	Änderung		

Auftraggeber: **amprion** Amprion GmbH, Robert-Schuman-Str. 7, 44263 Dortmund

Projekt: 110-/380-kV-Höchstspannungsleitung Wehrendorf- Gütersloh (gem. EnLAG, Vorhabennummer 16) Abschnitt Pkt. Hesseln bis Pkt. Königsholz (Landesgrenze NRW/NDS)

Zeichnungsinhalt: Vergleich technischer und räumlicher Vorhabenalternativen

Datum	Name	Projekt-Nr.	Kennzeichnung	Maßstab:
PL 20.11.2020	Siebert	0311-20-003		1:15000
gez. 20.11.2020	PES	Datei-Name	Anlage_Vorhabenalternativen.mxd	Anlage:
gepr. 20.11.2020	HHG	Ploteinstellung		Blätter:
Blattgröße:				Blatt-Nr.:

SWECO Sweco GmbH, Postfach 34 70 17, 38105 Braunschweig, Katt.Ferdinand-Brann-Strasse 9, 38105 Braunschweig. Telefon: +49 0421 2032-4, Telefax: +49 0421 2032-747

Quelle: Geobasisdaten der Kommunen und des Landes NRW © Geobasis NRW 2010, ergänzt 2013

P:\03_PG0311\Proj\0311-20-003-031-20-003-03_4210_Planfeststellung_NRW009-Plan02-GIS-Projekt...